

Translation of Japanese Unexamined Utility Model

Publication No.1-91330

AUTOMATIC TUNING STORAGE RECEIVER

What is claimed is:

An automatic tuning storage receiver capable of an automatic storage operation for sweeping a broadcasting wave by use of a PLL frequency synthesizer and storing in order automatically frequency information related to the frequency of the broadcasting wave tuned automatically by the sweep, and a manual storage operation for storing by an optional operation the frequency information based on the automatic tuning or a manual tuning, which comprises;

a first storage means B for storing the frequency information by the automatic storage operation, and

a second storage means A for storing the frequency information by the manual storage operation, provided independent of the first storage means.

⑫ 公開実用新案公報 (U) 平 1-91330

⑬ Int. Cl.⁴

H 03 J 7/18
5/02

識別記号

庁内整理番号

7928-5K
N-6866-5K

⑭ 公開 平成 1 年 (1989) 6 月 15 日

審査請求 未請求 (全 2 頁)

⑮ 考案の名称 自動同調記憶受信機

⑯ 実 願 昭 62-187050

⑰ 出 願 昭 62 (1987) 12 月 8 日

⑱ 考 案 者 坂 川 昌 寛 大阪府大阪市阿倍野区長池町 22 番 22 号 シャープ株式会社
内

⑲ 出 願 人 シャープ株式会社 大阪府大阪市阿倍野区長池町 22 番 22 号

⑳ 代 理 人 弁理士 杉 山 毅 至 外 1 名

㉑ 実用新案登録請求の範囲

PLL 周波数シンセサイザーを用いて放送電波を掃引し、斯る掃引により自動同調した放送電波の周波数に関する周波数情報を自動的に順次記憶していく自動記憶動作と、上記自動同調又は手動同調に基づく周波数情報を任意の操作により記憶させる手動記憶動作とを可能とした自動同調記憶受信機において、

上記自動記憶動作による周波数情報を記憶する第 1 の記憶手段 B と、上記手動記憶動作による周

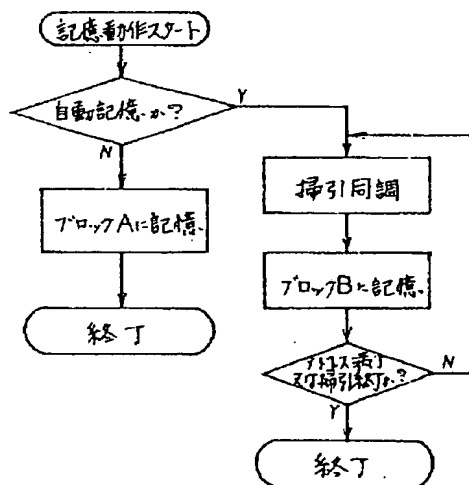
波数情報を記憶する第 2 の記憶手段 A とを別々に設けたことを特徴とする自動同調記憶受信機。

図面の簡単な説明

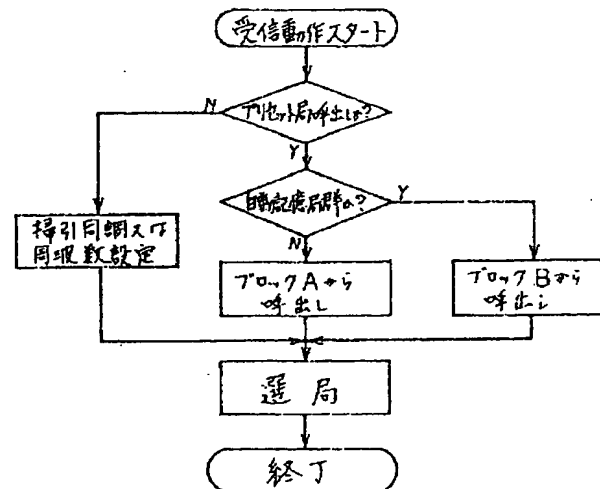
第 1 図は本考案に係る自動同調受信機の一実施例を示す回路ブロック図、第 2 図及び第 3 図は同装置の動作を説明するフローチャート、第 4 図は同装置の記憶内容の一例を示す説明図である。

B…メモリー (記憶手段)、A、B…アドレスブロック (第 1、第 2 の記憶手段)。

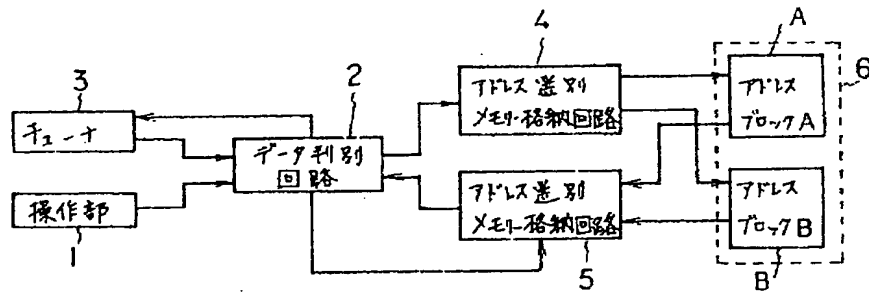
第 2 図



第 3 図



第1図



第4図

アドレス	A-1	A-2	A-3	A-4	A-5	B-1	B-2	B-3	B-4	B-5
1 初期設定 周波数 (MHz)	76	78	80	82	84	—	—	—	—	—
2 自動記憶 後の周波数 (MHz)	76	78	80	82	84	77	79	83	85	88
3 再度自動 記憶後の 周波数	76	78	80	82	84	81	83	84	86	89